Перечень вопросов к контрольной работе по курсу Data science и инструменты анализа данных

- 1) Нейронные сети для анализа изображений. Фильтр Собеля
- 2) Задачи анализа изображений, детекция, сегментация, генерация изображений
- 3) Анализ текстов, предобработка текстов, эмбеддинг слов, генерация текстов
- 4) Что такое data science, задачи data science
- 5) Линейная регрессия, формула, качество регрессии
- 6) Задача классификации, качество классификации,
- 7) Кластеризация, методы KNN и DBSCAN